APR 0 2 2004

Atty. Docket: 0505-1250P

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Let of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出頭宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

Lは、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that
私の住所、剱便の宛先もして国民は、私の氏名の後に記載をれた連 りである。 -	My residence, post office address and cilizenship are as stated to next to my name
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、成いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	t believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	ATMOSPHERIC POLLUTANT
	TREATMENT STRUCTURE
上記免明の明知なはここに添付されているが、 添付されていない場合は、	the specification of which is attached hereto. If not attached hereto,
の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に祖正された出版(該当する場合)	was filed on
私は、上記の補正案によって補正された、特許禁求範囲を含む上記	
明和容を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Offices, U.S. Patent and Trademark Offices, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Atty. Docket: 0505-1250P

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1993, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code.

5 85 第 3 6 5 条 (a)による P C T 区 -(d) 項又は第 3 6 5 条 (b) 項に基づ	よりも前の出版日を有する外国での 吹いはPCT国際出版については、	Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 仮先権主張なし
2002-312143	JAPAN	28 October 2002	0
(据号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出欧日/月/年)	
(Number) (器号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	0
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条 (e) 項の制	米国仮特許出顧についても、その米 引益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 3: 119(e) of any United States provisional	
(Application No.) (出頭番号)	(Filing Date) (出致日)		Filling Date) (出顧日)
與535 関第120条に基づく利 なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、本出版の各特 35 関第112条第1段に規定を PCT国際出版に関示をれていな 出版日と本国内出版日またはPC	る米国出風についても、その米国法 益を主張し、又米国を推定するいな その周第365条 (c) に基づく利益 計論求の範囲の主題が、米国出版 れた超数にない、先行する米国出版版の たださいで、先行は、同の先行出版の 下国際出版日との同の第一に入手 での表現した。 での表現した。 でののののでは、 でののののでは、 でののののでは、 でののののでは、 でののののでは、 でのののでは、 でののののでは、 でいる。 でい。 でいる。	I hereby claim the benefit under Title 3: 120 of any United States application(s). International application designating the and, insofar as the subject matter of ea application is not disclosed in the prior international application in the manner of Title 35. United States Code Section to disclose information which is materia Title 37, Code of Federal Regulations, savaltable between the filling date of the national or PCT International filing date	or 365(c) of any PCT United States, listed below ch of the claims of this United States or PCT provided by the first paragraph 112, I acknowledge the duty I to patentability as defined in Section 1.56 which became prior application and the
(Application No.) (出版署号)	(Filing Date) (出取日)	(Status: Patented Pending Abando (現況:特許許可、孫尾中、放棄	•
(Application No.) (出版名号)	(Filing Date) (出跃日)	(Status: Patented, Pending, Abando (項刃:特許許可、任屆中、放発	•
且つ情報と信ずることに基づく収 を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような	の知識に保わる歴述が真実であり、 述が、真実であると信じられること 度述などを行った場合は、米国国 同金または拘禁、若しくはその国 故意による虚偽の原述は、本出政が なる特許も、その有効性に同なが われたことを、ここに宜甘する。	I hereby declare that all statements ma knowledge are true and that all stateme and belief are believed to be true; and were made with the knowledge that wi like so made are punishable by fine or Section 1001 of Title 18 of the United 5 willful false statements may jeopardize or any patent issued thereon	ents made on information further that these statements tiful false statements and the imprisonment, or both, under States Code and that such

Atty. Docket: 0505-1250P

PTO/SB/H6 (\$-00)

Approved for use through 10/31/02, ONEB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Patent and Trademark Unice, U.S. DELYAK IMENT OF COMMERCE

Linder the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言性)

委任状: 仏は本出版を改在する手続を行い、且つ米頂特許時間庁と の全ての東西を運行するために、記名をれた見明者として、下記の介 は士及び/または弁理士を任命する。 POWER OF ATTORNEY. As a named inventor, I hereby appoint the following attomoy(s) and/or agent(s) to prosecute this application and Plansact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith.

Practitioners at CUSTOMER NO. 02292.

区跃送付先

すること)

Send Correspondence to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP or CUSTOMER NO. 02292.

P.O. Box 747 • Falls Church, Virginia 22040-0747 Telephone: (703) 205-8000 • Facsimile: (703) 205-8050

一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
	Kazuya TANABE
明名の至名 日付	Inventor's signature Date
	Kanana Janahe Nov.7,2003 Residence
所	Residence
EIN	Saitama, JAPAN
E	Cilizenship
LX 5a	Japanese
気度の発先	Post Office Address
, K -> / 6 / 6	c/o Kabushiki Kaisha Honda
	Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo
	l-chome, Wako-shi, Saitama, JAPAN
第二共同免明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any
	Takashi TSUTSUMIZAKI
第二共同発明者の製名 日付	Second inventor's signature Date
	Jakashi Jsutsumiyaki Nov. 7,200
生 所	Residence
- ···	Saitama, JAPAN
10 E	Cilizenship
sa ==	Japanese
低性の発表	Post Office Address
DIE 7 TO TO	c/o Kabushiki Kaisha Honda
	Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo
	l-chome, Wako-shi, Saitama, JAPAN

joint inventors.)

羽三の共同見明春の氏名 (放当する場合)	,	Full name of third joint inventor, if any
		Masaharu NAKAMORI
同系三矩明者の著名	日 (寸	Third inventor's signature Date
	•	Masaham Nahamai Nov. 7, 2003
住所		Residence
		Saitama, Japan
En .		Citizenship
•	•	Innanaca
郵便の宛先		Japanese
ar (C v / 7e //		Post office address c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome
		Wako-shi, Saitama, Japan
第四の共同発明者の氏名 (技当する場合) ・		Full name of fourth joint inventor, if any
同系四発明者の著名	日付	Fourth inventor's signature Date
住所		Residence
		lowti-
国		Citizenship
郵便の宛先		Post office address
20 C - 7 C - 7 C		
第五の共同発明者の氏名(は当する場合)		Full name of fifth joint inventor, if any

同第五発明者の著名	日付	Fifth inventor's signature Date
住所		Residence
国 络		Citizenship
鄭 佼の宛先		Post office address
第六の共同発明者の氏名(改当する場合)		Full name of sixth joint inventor, if any
同第六発明者の要名	日付	Sixth inventor's signature Date
住所		Residence
,		
国発		Citizenship
郵便の宛先		Post office address